Papildinājums objekta būvniecības ieceres aprakstam

~~Koriģētie AVK sadaļas punkti~~

1. Telpās 117;116 un 130 paredzēt tekstila difuzorus. Difuzora izvēlē nepieciešams aprēķins, kur tiek izvērtēti šādi parametri - gaisa daudzumi, diametri, caurumu perforējumi, savērsumi u.c.
2. 131 un 135 telpās tiek izņemti sildpaneļi. Tā vietā tiek paredzēti karstā gaisa pūtēji.
3. 131 un 135 telpās tiek izņemti tekstila difuzori. Tā vietā tiek paredzēti skārda gaisa vadi ar atbilstošiem difuzoriem.
4. Tiek paredzēta nosūce saimniecības telpām – 113;121;205.
5. Telpās 131;133;134;135 tiek paredzēta 0.5 kārtīga gaisa apmaiņa.
6. Projektetājam, pēc aprēķina, jāizvēlas 130 un 132 telpas gaisa apmaiņa. Musu prasības ir, lai darba zonā būtu pietiekami svaigs gaiss un ventilācija nodrošinātu noteikto klimatu.
7. Pieņemtā āra gaisa aprēķina temperatūra apkurei –

* Ražošana: -22,0°C (relatīvais mitrums 85%)
* Birojs un pārejās telpas: -18,3°C (relatīvais mitrums 85%)

1. Pieņemtā āra gaisa aprēķina temperatūra dzesēšanai –

* Ražošanai: +30°C(relatīvais mitrums 60%)
* Birojam un pārējam izņemot ražošanu: +27°C (relatīvais mitrums 60%)

1. Temperatūras regulācijas iespēja nepieciešama katrai telpai. Nepieciešams izvēlēties optimālāko risinājumu. Vadība attālināti no centrālā vadības kontroliera nav nepieciešama. Manuāla regulācija, analoģiski kā radiatora termogalvai ir pietiekams risinājums.
2. 117 telpā tekstila difuzors ir pārāk tuvu gaisa nosūcei. Difuzoru pārvietot tādā attālumā, lai netiktu ietekmēta pieplūdes gaisa darbība.
3. Izmantot gaisa apstrādes iekārtas (CAIRplus FläktGroup) ar labāku siltuma atgūšanas efektivitāti, labāku SFP, servisa apkalpošanas sekcijām, ar atvērto automātikas kodu u.c. kuru tehniskās izdrukas nosūtītas uz AVK projektētāja e-pasta.
4. Izmantot šķidruma dzesētāju GLAC FläktGroup, kura tehniskās izdrukas nosūtītas uz AVK projektētāja e-pastu.
5. Paredzēt 2 pieslēgumus gaisa izvadei caur jumtu ražošanas telpā 117 un 2 pieslēgumus – plastmasas ražošanā 116. Šiem pieslēgumiem paredzēt ventilatorus DHS 400E4 sileo vai alternatīvus. (tehniskā informācija pielikumā)